公開実用 昭和61-195657

GB E 本国特許庁(IP)

60実用新案出職公開

® 公開実用新案公報(U) 昭61-195657

@DInt, Cl. *

識別記号

庁内整理番号

每公開 昭和61年(1986)12月5日

H 84 M 1/21 3/42

Z-7608-5K 8125-5K

審査請求 未請求 (全 頁)

毎考案の名称 電話器発信装置

20 FE NO FE60-78981

会出 腳 昭60(1985)5月27日

横浜市港南区上大岡西2丁目9番10号 東洋リビング株式 包考 案 者 牛 纽 1XE 会社内

横浜市金沢区谷津町230番地 份考 案 者 伊藤

横浜市瑞南区上大岡西2丁目9番10号 勿出 雞 人 東洋リビング株式会社

明 細 書

- 1. 考案の名称 電話器発信装置
- 2. 実用新業登録請求の範囲 電話ダイアルまたはブッシュ(短編含む)発 信通話時の電話交換作業中の時間(相手が応 電するまでの時間) 帯を軽定用消または音樂・ コマーシャル等を発信者無に透信する回路構 成を付加した電話送・受信器の構造
- 3. 考案の詳細な説明

本考集は電話発信ダイアル (またはブッシュ 作動、以下同じ) 操作後、交換作業中の非話 中時間を有効に活用する目的のために考案し たものである。

構造製旨を基本構成的路図で説明すると発信 誘電語器1から回線5を通り、電話交換機2・ 3にて連結し、同路6を通り、相子先電話器 4に達する。とこにおいて、本考案は交換機 2・3が作動し始める(すなわち、最初のダ イアル1桁)と同時にあらかじめ散定した用

592

公開実用 昭和61-195657

語または音声等を発信者側電話器」に発信する。発信時間はダイアルによる交換作業中の数秒間を利用するものである。相手側の受話器すが開連状態と関時に、この発信は停止する如くしたものである。この作用を回路器では発信装置7として表示したものである。この数秒間の発信音は種々の用途があり、例えばPは、コマーシャル、音楽等目的により利用する。

また、受話器(電話器)にあらかじめ音声回 略を設定しておき、受話器を持ちダイアル操 作するまでの時間(または操作中)の数秒間 を音楽等に利用する。

本構成による効果として3~5秒の空き時間を音楽・広告宣伝等に利用することにより、 短時間であるが利用か広範囲であり繰り返し 作用のため効果が大きい。

4. 図面の簡単な説明

第1図は本考業電話器発信装置の基本値路図 を示す。

593

1. 4. 電話器 5 6 回路線

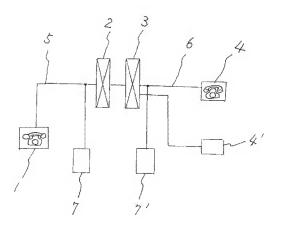
2. 3 交換機 7.7′ 特定用甜菜信器

出願人 東洋リビンク株式会社

T. C. S.

公開実用 昭和61-195657

升/图



出願人 東洋リビング株式会社 十田 唯一

595